BAU München, 13. bis 17. Januar 2025

PR-Nr. 10001-0108-01/2025

**Upgrade für Wohnungstüren**

**3-D-Justierung mit der Bandaufnahme „STV Inclino“**

**Die Bandaufnahme „STV Inclino 3-D“, die die präzise und simple Einstellung in drei Richtungen im Bereich der leichteren Bandsysteme für Wohnungstüren ermöglicht, zeigt Basys – nach der Präsentation als gefälzte Anwendung in einer Holzzarge – zur BAU 2025 nun erstmals als Einschweißvariante in der Stahlzarge (Hörmann) einer stumpf einschlagenden Tür. Bei „STV Inclino 3-D“ wird das Band für die Einstellung der seitlichen Falzluft innerhalb der Bandaufnahme gekippt.**

Basys konzipierte „STV Inclino 3-D“ für alle Bänder mit einem handelsüblichen, aus dem Stahlzargenbereich bekannten Mittelteil. Daher zeigt sich die Bandaufnahme nicht nur kompatibel zu den „2680er Combica“- und „2080er Objecta“-Bandsystemen von Basys. Sie funktioniert auch herstellerunabhängig.

„STV Inclino 3-D“ ist als Einschweißvariante für Stahlzargen verfügbar und wird beim Zargenhersteller wie konventionelle Stahlzargentaschen rückseitig in die Stahlzarge eingeschweißt, aber auch als Einschraubvariante mit Abdeckwinkel für Block- und Umfassungszargen aus Holz. Die normative Tragfähigkeit liegt bei 70 Kilogramm pro Paar, weshalb sich die neue Bandaufnahme für schwere Innen-, aber auch für Objekttüren eignet.

Der Name „Inclino“ weist auf die Bewegungsart hin, die ähnlich wie ein Gelenk in der Gelenkpfanne funktioniert. Dazu werden die drei Schrauben der Stahltasche gelöst und das Band mit dem Rahmenteil eingeführt. Die mittlere Schraube dient nun zunächst zum Fixieren, aber auch, um den Anpressdruck der Dichtung festzulegen. Danach wird das Band wie gewohnt in der Höhe eingestellt; die seitliche Falzluftjustierung funktioniert über das Kippen des Bandes innerhalb der Stahltasche. Sind Höhe und seitliche Falzluft eingestellt, werden auch die obere und untere Schraube festgedreht. Die neue Bandaufnahme verzichtet auf die üblichen Spindeln, über die normalerweise die Seitenverstellung erfolgt.

Bildtext: „Combica STV Inclino 3-D“. Das Band wird für die Einstellung der seitlichen Falzluft innerhalb der Bandaufnahme gekippt. Das ermöglicht insbesondere im Bereich der leichteren Bandsysteme für Wohnungstüren die präzise und simple 3-D-Einstellung – sowohl in Holz- als auch wie hier in Stahlzargen. BaSys konzipierte „STV Inclino 3-D“ für alle Bänder mit einem handelsüblichen, aus dem Stahlzargenbereich bekannten Mittelteil. Foto: Basys